

Liberta Elegant 500

Vytvorte harmonickú prevetrávanú oceľovú a hliníkovú fasádu s kazetou Liberta Elegant 500.

Ruukki® Emotion

K dispozícii tiež s perforáciou a podsvietením.

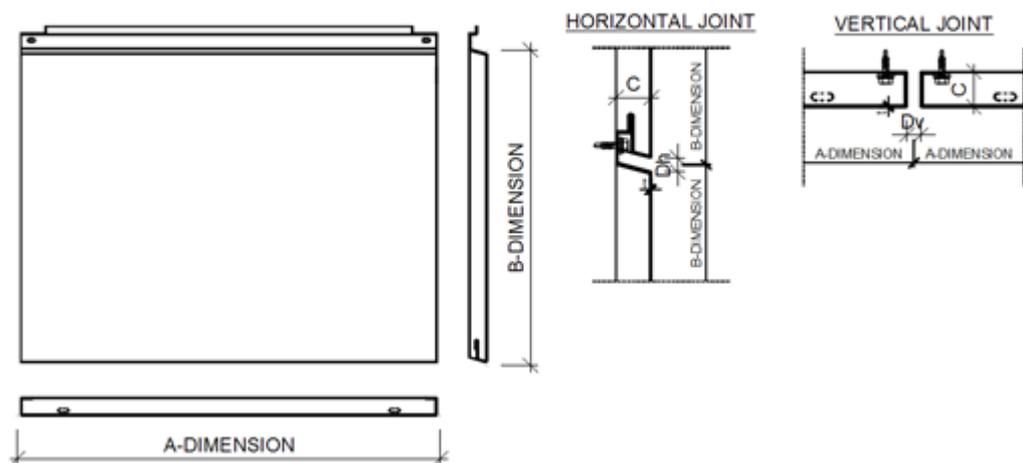
Tento produkt je voliteľný a má nasledovné udržateľné vlastnosti:

- Oceľové obklady vyrobené z recyklovanej ocele (SSAB Zero) pre výrazne nižšie emisie CO₂ a vysokú úroveň cirkularity (Ruukki LowCarbon)



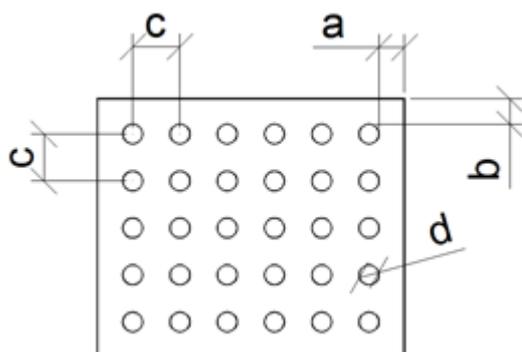
[ODOSLAŤ ŽIADOSŤ O KONTAKT](#)

Vlastnosti



Názov produktu	Liberta Elegánt 500
Hĺbka kazety	25, 30 mm
Horizontálna špára	5, 10, 15, 20, 25, 30 mm
Spôsob kotvenia	Skrytý spoj

Schéma perforácie



Rozmer/otvor	mm
a	≥ 10
b	≥ 10
c	$\geq d+25$
d	16, 20, 30, 40, 50, 60

Symetrická perforácia: Celková perforácia v symetrickom štvorcovom rozložení. Iba 1 veľkosť otvorov (d) a vzdialeností (a, b, c) na produkt.

Umelecká perforácia: Celková alebo čiastočná perforácia podľa individuálneho zadania vo voľne zvolených miestach. Všetky veľkosti otvorov (d) a vzdialeností (c) k dispozícii na produkt.

Tabuľka rozmerov

Po kliknutí otvoríte obrázok v novom okne v plnom rozlíšení.

Materiál:

- Oceľ s povrchovou úpravou HIARC 1.2 mm
- Oceľ s práškovým lakovaním 1.2 mm
- Hliník 2.0 mm

Materiál:

- Hliník 1.5 mm
- Nerezová oceľ 1.0 mm

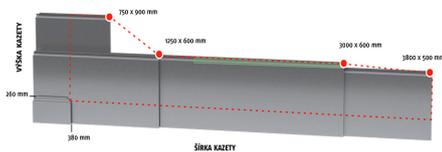
Materiál:

- Titánzinok 1.0 mm
- Meď 1.0 mm
- Meď 1.5 mm

LIBERTA ELEGANT 500

TABUĽKA ROZMEROV

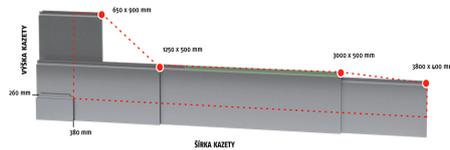
MATERIÁL	Oceľ 1.20 mm s povrchovou úpravou HIARC Oceľ 1.20 mm s práškovým lakovaním Hliník 2.00 mm
ROZSAH VEĽKOSTÍ OPTIMALIZOVANÝ Z HĽADISKÁ NAĽADOV A ODPADU	ROZSAH VEĽKOSTÍ OPTIMALIZOVANÝ Z HĽADISKÁ NAĽADOV A ODPADU
Síčka: ± 1500 mm	Výška: 500-600 mm



LIBERTA ELEGANT 500

TABUĽKA ROZMEROV

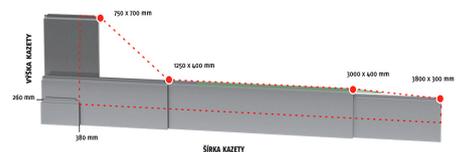
MATERIÁL	Hliník 1.5 mm Nerezová oceľ 1.0 mm
ROZSAH VEĽKOSTÍ OPTIMALIZOVANÝ Z HĽADISKÁ NAĽADOV A ODPADU	ROZSAH VEĽKOSTÍ OPTIMALIZOVANÝ Z HĽADISKÁ NAĽADOV A ODPADU
Síčka: ± 1500 mm	Výška: 450-500 mm



LIBERTA ELEGANT 500

TABUĽKA ROZMEROV

MATERIÁL	Titánzinok 1.0 mm Meď 1.0 & 1.5 mm
ROZSAH VEĽKOSTÍ OPTIMALIZOVANÝ Z HĽADISKÁ NAĽADOV A ODPADU	ROZSAH VEĽKOSTÍ OPTIMALIZOVANÝ Z HĽADISKÁ NAĽADOV A ODPADU
Síčka: ± 1500 mm	Výška: 300-350 mm



Materiály

Materiály

Materiál	Hrúbka materiálu (mm)	Hmotnosť (kg/m ²)	Povrchová úprava	GWP (PGO) A1-A3 (kg CO ₂ ekv./m ²)	Dostupnosť s perforáciou	Minimálne množstvo pre objednanie (m ²)	Reakcia na oheň
Zero Steel (LowCarbon)	1.2	11.4	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	~14.5 (odhad)*	Nie	900 (obmedzená dostupnosť)	A1

Oceľ	1.2	11.4	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	35.5	Nie	Štandardné farby: Bez obmedzenia Doplnkové farby: 900	A1
	1.2	11.4	Práškové lakovanie	35.5	Áno	100	A2 - s1, d0
Hliník	2.0	6.5	Práškové lakovanie	64.5	Áno	250	-
	2.0	6.5	PVDF	43.3	Áno	250	-
	1.5	4.9	Práškové lakovanie	48.6	Áno	250	-
	1.5	4.9	PVDF	32.7	Áno	350	-
Titánzinok	1.0	8.7	Pred-patinácia (bez povrchovej úpravy)	41.3	Obmedzená	100	A1
Meď - Nordic Standard	1.5	16.2	Pred-patinácia (bez povrchovej úpravy)	11.6	Obmedzená	60	A1
	1.0	10.8	Pred-patinácia (bez povrchovej úpravy)	7.74	Obmedzená	60	A1
Meď - Nordic Green, Blue alebo Brown	1.5	16.2	Pred-patinácia (bez povrchovej úpravy)	12.7	Obmedzená	60	A1
	1.0	10.8	Pred-patinácia (bez povrchovej úpravy)	8.49	Obmedzená	60	A1
Mosadz - Nordic Brass	1.5	15.7	Pred-patinácia (bez povrchovej úpravy)	28.5	Obmedzená	60	A1
	1.0	10.5	Pred-patinácia (bez povrchovej úpravy)	19.0	Obmedzená	60	A1

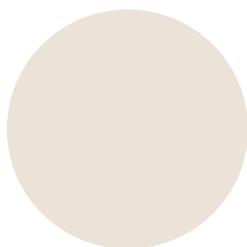
Bronz - Nordic Bronze	1.5	15.7	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	16.3	Obmedzená	60	A1
	1.0	10.5	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	10.9	Obmedzená	60	A1
Bronz - Nordic Royal	1.5	15.7	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	37.7	Obmedzená	60	A1
	1.0	10.5	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	25.2	Obmedzená	60	A1
Nerezová ocel'	1.0	9.5	Hladká (2B)	38.0	Obmedzená	125	A1
	1.0	9.5	Brúsená za mokra (4N)	38.0	Obmedzená	125	A1

*) Výpočty boli vykonané použitím odhadu pre recyklovanú ocel' SSAB Zero™ a údajov z aktuálnych dokumentov Ruukki Vyhlásenie o environmenálnych vlastnostiach produktov (EPD). Výpočty sú založené na súčasných odhadoch (3/2025).

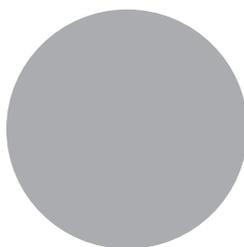
Farby a povrchová úprava

GreenCoat Pural BT (Štandardné farby)

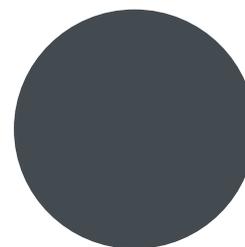
Úroveň lesku: 20 GU (Satin) / 40 GU (Metallic)



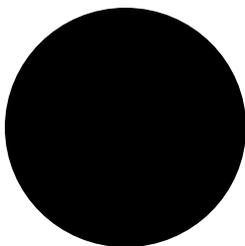
RR20



RR21



RR23



RR33



RR40



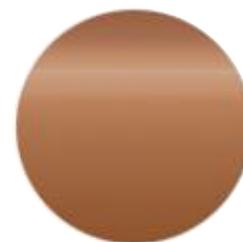
RR41



RR42



RR45



RR979

Doplnkové farby

- GreenCoat Pural BT (ocel')
- PVDF (Hliník)
- Práškové lakovanie (ocel')
- Práškové lakovanie (Hliník)

BIM objekty



Stiahnite si BIM objekty do vášho počítača

ProdLib prináša produkty Ruukki ako modely BIM v 3D pre návrhové programy AutoCad, Autodesk Revit, Archicad a Tekla priamo na plochu vášho počítača. Knižnice produktov sústreďujú všetky potrebné návrhové modely a detailné výkresy na jednom mieste. Aktualizácie knižnice sú automaticky oznámené, takže ako používateľ si môžete byť istý, že k dispozícii sú vždy najnovšie informácie o produkte. ProdLib je možné použiť aj ako samostatnú desktopovú aplikáciu.

[Prejsť do knižnice BIM](#)

Dokumenty na stiahnutie

Prehlásenie o vlastnostiach



Prehlásenie o vlastnostiach 25/PP/PAR - fasádne obklady

PDF, 76,4 KB

Objednávkový formulár



Ruukki Liberta rainscreen panels order form 2.4

XLSM, 5,1 MB

Návod na údržbu



Ruukki fasády Cor-Ten - pokyny na údržbu

PDF, 71,6 KB



Ruukki fasádne produkty s práškovým lakovaním - pokyny na údržbu

PDF, 1,2 MB



Ruukki farebne lakovaná oceľ - pokyny na údržbu

PDF, 1,3 MB

Príslušenstvo



Facade cladding accessories 11_2025 ENG

PDF, 2,8 MB

Environmentálne prehlásenie o produktoch



EPD Ruukki LowCarbon hot-dip galvanized products

PDF, 0,7 MB



EPD Ruukki hot-dip galvanized products

PDF, 0,8 MB



EPD Ruukki colour-coated products

PDF, 1,1 MB



EPD Ruukki LowCarbon colour-coated products

PDF, 0,8 MB



EPD Fasádne obklady

PDF, 2,4 MB

Referencie



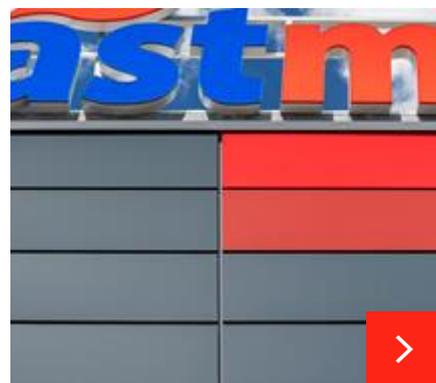
Distribučný uzol Mountpark Sered'

Pre halu v logistickom parku Mountpark pri Seredi dodala spoločnosť Ruukki fasádne kazety Ruukki Liberta® Elegant 500 a Liberta® Glass v šedej a svetlomodrej fa...



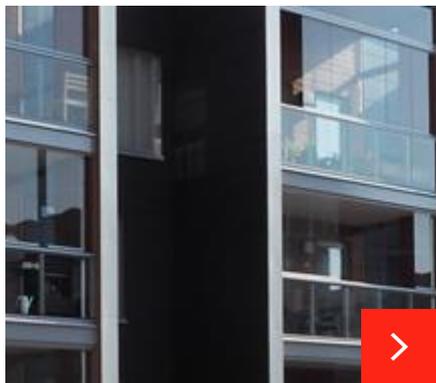
Miroslav Mikulek s.r.o.

Pre budovu sídla spoločnosti dodala Ruukki fasádne kazety Ruukki Liberta® Elegant 500.



Fastmall Příbram

Pre obchodné centrum Fastmall Příbram dodala Ruukki kompletný stenový systém Ruukki Forma®



Meripihka a Meriluoto – bytové domy

Dodali sme približne
3 000 metrov
štvorcových oceľových
fasádnych kaziet Ruukki
Liberta® 500 striebornej a
grafitovej farby, ktoré sa
použili na výstavbu t...

[Pozrite si všetky referencie s fasádnyimi kazetami Ruukki Liberta®](#)

Vizualizér



Vizualizujte vaše nápady

Inšpirujte sa tým, ako naše produkty ožívajú na fasáde budovy. Objavte vlastnú kombináciu štruktúry povrchu, vzorov, farieb a materiálov.

[Prejsť na vizualizér](#)